Mobiler Kolbenkompressor

Big Pioneer/I 362M

Trag- oder fahrbar für Spezialanwendungen

Artikelnummer
2705300

Verfügbarkeit
Kein Lagerbestand verfügbar
Lieferzeit auf Anfrage
Nächste freie Verfügbarkeit
Vorraussichtlich KW 21/2021

Marke
Fini

Katalogverzeichnis
Drucklufttechnik » Kolbenkompressoren » Mobile Kolbenkompressoren » Pioneer

Bestellung
Ab 1 Stück

Versandinformationen

Verpackungsmaße		Gewichte		Versand	
Länge	470 mm	Bruttogewicht	39 kg	Versandart	Spedition
Breite	490 mm	Nettogewicht	39 kg	Inhalt	1 Stück
Höhe	720 mm				

Beschreibung

- Der ideale Kompressor für die Spezialanwendungen
- Besonders leicht und handlich
- Besonders für den Einsatz auf Baustellen geeignet
- Alle zerbrechlichen Teile sind konstruktiv so angebracht, dass sie durch den Rahmen besonders geschützt werden.
- Kompakte, robuste Bauform
- Schonung von Fußböden durch Gummifüße
- Motor mit Überlastschutz
- Neue Bauform mit sicherem Stand und einfacher Handhabung
- Doppelt stoßgeschützt

Ausstattungsmerkmale

Bedienfeld

- Das ergonomisch angebrachte Bedienfeld ist übersichtlich strukturiert und selbsterklärend.
- Je ein Manometer zur Anzeige des Kesseldrucks und des eingestellten Arbeitsdrucks
- Mit dem Druckregler kann der gewünschte Arbeitsdruck stufenlos fixiert werden.
- Mit zwei Druckluftentnahmestellen
- Serienmäßig mit Qualitäts-Schnellkupplungen

Schutzfunktion

- Kompressor in geschützter Sackkarrenbauweise
- Die Armaturen sind optimal durch den Rohrrahmen gegen Beschädigung geschützt

Wartungsblock

- Serienmäßig mit Qualitäts-Druckschalter
- Der EIN-/AUS-Schalter ist geschützt und leicht zugänglich angebracht.

Motor

- Qualitätselektromotoren mit hohem Anzugsmoment
- Motoranlaufentlastung, dadurch keine Anlaufprobleme
- Thermischer Überlastschutz bewahrt den Motor vor Überhitzung und Überlastung.

Bereifung

- Die großen, stabilen Räder sorgen in Verbindung mit dem breiten Radstand für einen sicheren und komfortablen Transport auch auf unebenen Böden.

Handgriff

- Serienmäßig mit gummiertem Tragegriff gegen Abrutschen während des Transportes

Hochleistungsaggregat

- Der präzise verarbeitete Kolben ist mit je einem hochlegierten Kolbenring, Ölabstreifring und Ölanstreifring versehen, die das Abdichten des Kolbens zur Zylinderwand übernehmen.
- Das Kurbelgehäuse ist mit Öl befüllt, das bei jedem Kolbenhub gegen die Zylinderwand gespritzt wird.
- Der Ölabstreifring streift die ölbenetzte Zylinderwand nach unten ab.

Das Big Pioneer Bedienfeld

- Ergonomisch und übersichtlich
- Je ein Manometer zur Anzeige des Kesseldrucks und des eingestellten Arbeitsdrucks
- Zwei Druckluftentnahmestellen
- Kompletter Wartungsblock ist innenliegend

Technische Daten

Allgemeine Informationen			
Ansaugleistung ca.	310 l/min	Füllleistung ca.	240 l/min
Erläuterung Fülleistung	bei 6 bar Arbeitsdruck	Höchstdruck	10 bar
Behälterinhalt	20 l	Anzahl der Zylinder	2-V
Anzahl der Verdichtungsstufen	1	Verdichter Drehzahl	1420 min^{-1}
Abmessungen und Gewichte			
Länge (Produkt) ca.	470 mm	Breite/Tiefe (Produkt) ca.	490 mm
Höhe (Produkt) ca.	720 mm	Gewicht (Netto) ca.	39,5 kg
Elektrische Daten			
Anschlussspannung	230 V	Netzfrequenz	50 Hz
Abgabeleistung	2,2 kW		
Geräuschemission			
Schallleistungspegel Lw	88 dB(A)	Erläuterung Schallleistungspegel	Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

Schalldruckpegel Lp	75 dB(A)	Erläuterung Schalldruckpegel	Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13

Die angegebenen Preise sind freibleibend. Preisänderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Gerichtsstand ist Bamberg. Als Erfüllungsort gilt Hallstadt als vereinbart.